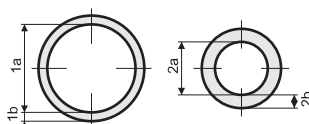


ACS-55

- polyolefinová, šetrná k životnímu prostředí
- flexibilní, samozhášecí
- poměr smrštění 2:1



1a - průměr před smrštěním
1b - tl. stěny před smrštěním
2a - průměr po smrštění
2b - tl. stěny po smrštění



Vlastnosti & výhody: Speciálně navržena pro dodržení norem UL224 a CSA C 22.2. Bez toxických těžkých kovů a škodlivých látek jako PBB, PBBO, PBBE. Malá smršťovací teplota a větší mechanická odolnost.

Technická data:

Vlastnosti	Testovací metody	Hodnoty
Pracovní teplota	UL 224	-55°C až +125°C
Smršťovací teplota min.	-	125°C
Pevnost v tahu	UL 224	> 14 MPa
Prodloužení při přetržení	UL 224	200%
Podélné smrštění	UL 224	0 ± 5%
Nesymetričnost	UL 224	>65%
Teplotní stárnutí při Pevnost v tahu Prodloužení při přetržení	158°C, 168 hodin	> 7,3 MPa > 100%
Odolnost proti ohni	VW-1	samozhášecí
Dielektrická pevnost	UL 224	> 15 kV/mm
Izolační odpor	UL 224	> 10 ¹⁴ Ω.cm
Odolnost	UL 224	dobrá

Rozměry:

Rozměr (mm - inch)	Před smrštěním (mm)		Po smrštění (mm)		Délka (m/cívka)
	Průměr	Tl. stěny	Průměr	Tl. stěny	
1,2 3/64	1,2	0,18	0,60	0,33	150
1,6 1/16	1,6	0,18	0,80	0,36	150
2,4 3/32	2,4	0,25	1,20	0,44	150
3,2 1/8	3,2	0,25	1,60	0,44	150
4,8 3/16	4,8	0,25	2,40	0,56	75
6,4 1/4	6,4	0,25	3,20	0,56	75
9,5 3/8	9,5	0,30	4,80	0,56	75
12,7 1/2	12,7	0,35	6,40	0,65	50
16,0 5/8	16,0	0,35	8,00	0,69	50
19,1 3/4	19,1	0,40	9,50	0,80	30
25,4 1	25,4	0,45	12,70	0,90	30
31,8 1 1/4	31,8	0,45	15,90	0,90	30
38,1 1 1/2	38,1	0,50	19,10	1,02	30
50,8 2	50,8	0,50	25,40	1,02	30
76,2 3	76,2	0,55	38,10	1,20	15
101,6 4	101,6	0,55	50,80	1,30	15
126,0 5	126,0	0,55	63,50	1,30	15
150,0 6	150,0	0,55	76,00	1,30	15

Standardní barvy: černá, červená, modrá, žlutá, zelená, bílá, hnědá, šedá

Využití: Ideální pro výpočetní elektroniku a komerční aplikace. Vhodná pro izolace elektrických částí pod napětím, na kabelové svazky a popisování kabelů. Hodně využívána v telekomunikačních zařízeních a automobilovém průmyslu.